

ตารางที่ 10 ปริมาณธาตุอาหารเฉลี่ยสำหรับพืชที่มีในมูลสัตว์แห้งชนิดต่างๆ

ปุ๋ยมูลสัตว์	ปริมาณธาตุอาหารทั้งหมด (เปอร์เซ็นต์)								ปริมาณธาตุอาหารทั้งหมด (มก./กก.)		
	ไนโตรเจน	ฟอสฟอรัส	โพแทสเซียม	แคลเซียม	แมกนีเซียม	ซัลเฟอร์	โซเดียม	เหล็ก	ทองแดง	แมงกานีส	สังกะสี
มูลสุกร	2.69	3.24	1.12	3.85	1.18	0.19	0.27	0.44	611.07	1030.13	975.75
กากตะกอน	2.23	6.84	0.23	11.70	1.09	1.16	0.07	0.63	1001.73	2060.29	2791.1
มูลไก่ไข่	2.59	1.96	2.29	8.09	0.74	0.54	0.32	0.31	75.51	591.87	396.54
มูลโคนเนื้อ	1.36	0.51	1.71	1.76	0.50	0.33	0.73	0.45	40.63	375.86	134.62
มูลโคนนม	1.27	0.48	1.42	0.98	0.43	0.31	0.23	0.34	29.92	416.10	121.60
มูลแพะ	1.03	0.66	0.64	1.49	0.37	0.37	0.13	0.14	24.78	210.88	125.64
มูลแกะ	0.94	0.54	1.07	1.23	0.34	0.19	0.20	0.11	21.01	205.28	103.53

ที่มา : สำนักงานศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตรจังหวัดนครราชสีมา (พืชสวน)

ตารางที่ 11 ผลวิเคราะห์ปริมาณธาตุอาหารในมูลสัตว์ชนิดต่างๆ

ชนิดมูลสัตว์	ความเป็นกรด-ด่าง	ธาตุอาหารหลัก (เปอร์เซ็นต์)			ธาตุอาหารรอง (เปอร์เซ็นต์)			ธาตุอาหารเสริม (ppm)							
		ไนโตรเจน	ฟอสฟอรัส	โพแทสเซียม	แคลเซียม	แมกนีเซียม	กำมะถัน	เหล็ก	แมงกานีส	สังกะสี	ทองแดง	โบรอน	โมลิบดีนัม	คลอรีน	โซเดียม
1. มูลวัว (ใหม่)	10.4	1.95	1.76	0.43	1.817	0.556	0.07	4,630	670	190	32	54	0	9,740	3.12
2. มูลวัว (เก่า)	8.7	1.73	0.49	0.3	0.552	0.223	0.05	4,630	840	87	29	26	0	1,600	0.537
3. มูลกระบือ (เก่า)	8.7	1.82	1.92	0.12	2.06	0.74	0.517	14,550	722	300	52	51	0	12,200	2.187
4. มูลสุกร (เก่า)	6.9	2.38	16.25	0.11	8.11	2.42	0.144	8,500	970	2,600	1,650	36	20	1,270	0.711
5. มูลไก่ไข่	7.5	2.28	5.91	3.02	12.1	1.07	0.674	9,500	916	1,190	87	63	0	8,110	1.988
6. มูลไก่เนื้อ (ใหม่)	8.0	2.65	2.69	1.85	2.18	0.512	0.178	2,240	460	310	58	32	10	3,160	1.289
7. มูลไก่เนื้อ (เก่า)	8.2	2.09	6.07	0.42	11.3	0.86	0.68	1,850	670	1,040	32	64	0	10,300	2.504
8. กากน้ำปลา (ใหม่)	6.1	4.02	7.75	0.06	6.23	0.63	0	860	120	220	140	64	0	239,300	15.869
9. กากน้ำปลา (เก่า)	6.0	3.87	7.31	0.05	5.73	0.61	0	1,260	110	190	16	62	0	276,400	18.392
10. มูลไก่อัดเม็ด	8.0	2.84	7.63	0.78	2.6	0.34	-	45	10	3	0.8	-	-	-	-
11. มูลค่างควา	7.5	3.32	13.95	0.29	18.01	0.48	0.28	22,100	3,800	9,900	4,200	100	0	330	-

- ที่มา : 1. ลำดับที่ 1 – 9 วิเคราะห์โดย กองเกษตรเคมี กรมวิชาการเกษตร พฤศจิกายน 2537  
 2. ลำดับที่ 10 วิเคราะห์โดย ภาควิชาปฐพีวิทยา คณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ กันยายน 2540  
 3. ลำดับที่ 11 วิเคราะห์โดย กองเกษตรเคมี กรมวิชาการเกษตร มีนาคม 2542